

Art.-Nr.: 204.772.08 Typ: KSVMW..TO3

Art.-Gruppe: Schaltgeräte 1/N/PE 230V KSVM

Produktstatus: Standard
Bezeichnung: KSVM Anbau-Schaltgerät 2,5-4A, Schuko CEE7/7 2P+E/16A/230V, 1x M20
Beschreibung: Kunststoff-Anbaugeschäft mit Drucktasten, Schuko-Steckerkragen und 1 Kabelverschraubung
Verwendung: Motorstarter für elektrische Maschinen und Geräte der Schutzklasse I (Schutzleiter)
Leistungsklasse: AC-3 / 0,37kW / 230V / 1~

Ausstattung	
Schuko-Steckerkragen 16A	1 Kabelverschraubung
Überlastauslösung	Tastenabdeckung transparent
Kurzschlussauslösung	Kupplungssicherung rot
Anschlussklemmen	

Schaltfunktion	0 – 1	Betätigungsart	Drucktasten Ein/Aus
Netzdaten	1/N/PE 230V / 50Hz	Schaltplan	851.617
Vorsicherung (bauseitig)	max. 16A	Bedienungsanleitung	851.608 / 851.475

Technische Daten	
Bemessungsbetriebsspannung	U_e 230V / 50-60Hz
Bemessungsbetriebsstrom	I_e 4A
Bemessungsschaltvermögen	AC-3 4A / 0,37kW / 230V / 1~
Schaltkontakte (Hauptstromkreis)	Schließer / 2-polig
Betätigung	mechanisch Ein/Aus, Freiauslösung
Überlastschutz	thermisch, 3-polig, einstellbar, automatische Rückstellung
Einstellbereich	2,5 – 4A
Kurzschlussauslöser	magnetisch
Ansprechstrom	14 x I _n ±20%
Schaltzyklen	10E4
Schalzhäufigkeit	25/h
Umgebungstemperatur	-5°C / +40°C

Netzeingang	Schuko-Steckerkragen blau CEE7/7 2P+E / 16A / 250V / 50-60Hz
Anschluss	PE frei Motor 1 Schraubklemme 10mm ² r 1 Schraubklemme 10mm ² r 2 Schraubklemmen 6mm ² r
Ausgang	1 Kabelverschraubung M20 (für Kabel Ø 10 – 14mm)

Schutzart	IP 54
Gehäuse	ABS / grau
Ausführung	Anbau / geschlossen / Tasten oben
Befestigung	4 Gewinde-Buchsen M5 – 68 x 68mm
Maße	L x B x H ca. 220 x 86 x 133mm
Gewicht	ca. 585g

Konformität / Prüfungen	CE
--------------------------------	----

Funktionsbeschreibung	
Einschalten	- Betätigen der grünen Taste - Motor läuft
Ausschalten während des Laufs	- Betätigen der roten Taste - Motor läuft aus
Überlastschutz	- Auslösung wenn Motorstrom längere Zeit > als der eingestellte Stromwert - Kontakte unterbrechen den Stromkreis zum Motor - Motor läuft aus - Einschalten nicht möglich, keine Funktion - Nach Abkühlung erfolgt ein automatischer Reset, Gerät ist wieder betriebsbereit
Kurzschlussauslöser	- Auslösung bei Kurzschluss in der Motorzuleitung oder im Motor - Motor läuft aus



Bitte beachten!

- Sicherheitshinweise unter www.tripus.com
- Überlastschutz muss auf den Nennstrom des Motors eingestellt werden